











K2 SYSTEMS
FLACHDACH SYSTEME
D-LEVEL SYSTEM

D-LEVEL SYSTEM

- ¬ Aufdachsystem mit doppelseitiger Ausrichtung
- ¬ Für Dächer mit geringer Ballastierungsmöglichkeit
- ¬ optimale Dachbelegung dank geringer Verschattungsabstände
- ¬ Mit der K2 Schiene LevelRail
- ¬ Flache, doppelseitige Aufständerung 10°
- ¬ Hohe Flexibilität für alle gerahmten Modultypen
- ¬ verkürzte Montagezeit durch vormontierte Komponenten
- ¬ sehr attraktives Preis- Leistungsverhältnis
- ¬ System Windkanal getestet von führenden Bauwerksaerodynamikern

Technische Daten	12 de
Einsatzbereich	Flachdach
Dacheindeckung	Folien- und Bitumendach
PV-Module	für alle gerahmten Module verwendbar
Modulausrichtung	horizontal
Systemausrichtung	flexibel für alle Ausrichtungen
Material	Aluminium (EN AW-6063 T66)
Verbindungselemente	Edelstahl A2-70
Gewicht/m² Modulfläche	ohne Modul, ohne Ballastierung ca. 3,5 kg
Dachanbindung	Auflage mit evtl. Ballastierung; keine Dachdurchdringung
Grundlagen Statik	Berechnungsgrundlagen gemäß Eurocode 9 - Bemessung und Konstruktion von Aluminiumtragwerken unter Verwendung von Windkanaltests
Lastannahme nach	DIN 1055 / Eurocode 1
Systemkomponenten	K2 LevelRail, K2 SolidRail Light, D-Level Set, Endklemmen, AddOn, M K2



System Explosionszeichnung



Frankental | Deutschland Anlage: 58 kW | D-Level System



Hamburg | Deutschland Anlage: 70 kW | D-Level System









